

TP 3

Installation & Configuration de JAVA

Objectifs

Le propos de cet atelier est d'installer l'environnement Java-8 et de le configurer dans vos machines.

Installation de JAVA

- 1- Mettre à jour la liste des dépôts de votre machine

```
sudo apt-get update
```

- 2- Installation de JAVA

```
sudo apt-get install openjdk-8*
```

- 3- Vérification de l'installation

```
java -version
```

Configuration de JAVA

- 1- Ouvrir le fichier `/etc/environment`

```
sudo gedit /etc/environment
```

- 2- Ajouter la ligne suivante et sauvegarder le fichier

```
JAVA_HOME=$(dirname $(dirname $(readlink $(readlink $(which javac)))))
```

3- Ouvrir le fichier .bashrc

```
sudo gedit .bashrc
```

4- Ajouter la ligne suivante et sauvegarder le fichier

```
JAVA_HOME=$(dirname $(dirname $(readlink $(readlink $(which javac)))))
```

5- Vérifier la configuration de java

```
Sudo reboot
```

```
echo $JAVA_HOME
```